

**PERAN USAID ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM DAN KETANGGUHAN
(APIK) DALAM PELAKSANAAN SDGS DI INDONESIA UNTUK
MENGATASI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM
(Studi Pada Peran USAID APIK di Malang Raya)**

*Disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Ilmu Politik (S.IP) Strata-1*



Oleh :

**LAYLA NAZILATUL RIZQIYYAH
201410360311169**

**PROGRAM STUDI ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
2018**

**PERAN USAID ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM DAN
KETANGGUHAN (APIK) DALAM PELAKSANAAN SDGS DI
INDONESIA UNTUK MENGATASI DAMPAK PERUBAHAN
IKLIM**

(Studi Pada Peran USAID APIK di Malang Raya)

Diajukan Oleh :

LAYLA NAZILATUL RIZQIYYAH

201410360311169

Telah disetujui

Pada hari / tanggal, *Jumat* - 5 Oktober 2018

Pembimbing I

M. Syaprin Zahidi, M.A.

Pembimbing II

Ruli Inayah Ramadhan, M.Si.



Dr. Rinikso Kartono, M.Si.

Ketua Program Studi
Ilmu Hubungan Internasional

M. Syaprin Zahidi, MA.

SKRIPSI

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Layla Nazilatul Rizqiyah

201410360311169

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi
Dan dinyatakan

LULUS

Sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana (SI) Ilmu Hubungan Internasional
Pada hari Jumat, 28 September 2018
Di hadapan Dewan Penguji

Dewan Penguji :

1. Najamuddin Khairur Rijal, M.Hub.Int. ()
2. Peggy Puspa Haffsari, M.Si., M.Sc. ()
3. M. Syaprin Zahidi, M.A. ()
4. Ruli Inayah Ramadhoan, M.Si. ()



Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Wahso Kartono, M.Si.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang melimpahkan rahmat, taufik dan karunia-Nya, sehingga penulis mampu untuk menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul **“Peran USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK) dalam Pelaksanaan SDGs di Indonesia Untuk Mengatasi Dampak Perubahan Iklim (Studi Pada Peran USAID APIK di Malang Raya)”** sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Studi Ilmu Hubungan Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhammadiyah Malang.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini terdapat banyak kendala dan hambatan. Namun berkat dukungan dan do’a, dari berbagai pihak, penulis mampu untuk menghadapi serta menjalani segala hambatan dan kendala tersebut. Oleh karena itu, penulis menghaturkan ucapan terimakasih kepada:

1. Kedua orangtua saya, Bapak Masyhuri dan Ibu Sunarsih yang tiada hentinya memberikan doa serta memberikan dukungan secara moril maupun materil sehingga penulis mampu untuk menyelesaikan skripsi ini. Tidak lupa juga untuk ke-empat kakak saya yang telah banyak membantu memberikan bantuan materiil dan doa serta percaya bahwa saya dapat menyelesaikan pendidikan Sarjana ini.
2. Bapak M. Syaprin Zahidi, MA., selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu, dan pikiran untuk memberikan bimbingan, arahan dan saran yang baik pada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini. Terimakasih atas, kebaikan dan kesabarannya pak, semoga bapak dan keluarga selalu dilindungi oleh Allah SWT.
3. Bapak Ruli Inayah Ramadhoan, M.Si selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu, selalu memberikan arahan pencerahan di waktu bimbingan, dan juga telah selalu sabar dalam membimbing saya yang suka cerewet sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.. Semoga Pak Ruli selalu awet muda, sukses dan diberi kesehatan ya pak. Terimakasih banyak!!!

4. Seluruh jajaran Dosen Program Studi Ilmu Hubungan Internasional dan FISIP UMM yang telah memberikan ilmu dan wawasan pengetahuan selama penulis menempuh pendidikan di kampus putih ini.
5. Seluruh teman-teman HI Kelas D angkatan 2014 yang tetap kompak meskipun terpisah-pisah oleh waktu dan kelas dimasa-masa perkuliahan.
6. Pihak Kantor USAID Adaptasi Perubahan Iklim Jawa Timur yang telah memberikan ilmu sekaligus berbagai pengalaman berharga dan teman-teman baru yang saya dapatkan selama masa magang.
7. Pihak Kantor Imigrasi Kelas Khusus I Surabaya yang memberikan kesan dan pengalaman bekerja bagi penulis selama masa magang.
8. Teman-teman HIMAHU UMM yang telah memberikan banyak kesan dan pelajaran dalam berorganisasi selama 2 periode.
9. Para sobat gabut dan sobat misqueen saya selama 4 tahun yang tergabung dalam grup Jamilah, JJM, dan Utang Panci Sehun (yang padahal anggotanya itu-itu saja) yang selalu bersabar dalam menghadapi berbagai keluhan saya terkait penampilan, selalu memberikan bahan baru untuk gubah, dan selalu memberikan “ilmu-ilmu” baru melalui tema “obrolan berat malam ini” setiap malamnya.
10. Sobat KKN terbaik saya, yang tergabung dalam Grup Keluarga Cemara dan My Angels yang selalu memberi guyonan receh untuk mewarnai hari-hari saya selama 1 bulan masa KKN dan setelah itu.
11. Serta pada pihak-pihak yang tidak penulis sebutkan satu persatu, terimakasih atas dukungan, semangat serta do’a sehingga penulis mampu untuk menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, semoga skripsi ini mampu memberikan manfaat secara akademis maupun non akademis. Menjadi sumbangsih dalam pengembangan studi Ilmu Hubungan Internasional terutama dalam kerjasama penyelesaian masalah iklim.

Malang, 03 Juli 2018

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR COVER.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR SKEMA	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.4.1 Manfaat Akademis	7
1.4.2 Manfaat Praktis	7
1.5 Penelitian Terdahulu	8
1.6 Kerangka Konsep	17
1.6.1 Government Agency	17
1.6.2 Bantuan Luar Negeri	20
1.6.3 Konsep Pembangunan Berkelanjutan.....	23
1.7 Metodologi Penelitian	27
1.7.1 Jenis Penelitian	27

1.7.2 Teknik Penentuan Subjek Penelitian.....	28
1.7.3 Teknik Pengumpulan Data	30
1.7.4 Teknik Analisa Data.....	31
1.7.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	32
A. Batasan Waktu	32
B. Batasan Materi	32
1.8 Argumen Utama	33
1.9 Sistematika Penulisan	34

BAB II URGENSI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM DAN PROYEK USAID ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM DAN KETANGGUHAN (APIK)

2.1 Perubahan Iklim Secara Global	36
2.1.1 Dampak Perubahan Iklim Secara Global	38
2.1.2 Komitmen Global Terhadap Perubahan Iklim dan Bencana Alam...	42
2.2 Dampak Perubahan Iklim Global di Wilayah Malang Raya.....	50
2.3 Gambaran Umum Proyek USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK)	54
2.3.1 Sejarah Proyek USAID Tentang Perubahan Iklim di Indonesia	54
2.3.2 Profil dan Tujuan Umum Proyek APIK	57

BAB III HUBUNGAN USAID APIK, NEGARA, DAN *SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS* DALAM PENGANGANAN PERUBAHAN IKLIM

3.1 Urgensi <i>Sustainable Development Goals</i> dan Tujuan Dalam Penanganan Perubahan Iklim	60
3.2 Kemitraan Global dalam Penanganan Dampak Perubahan Iklim di Indonesia	66
3.3 Hubungan Kerjasama APIK, Negara, dan Agenda Global <i>Sustainable Development Goals</i>	70

3.4 Keterkaitan Proyek USAID APIK dengan Tujuan Dalam <i>Sustainable Development Goals</i> untuk Mengatasi Perubahan Iklim dan Dampaknya.....	76
3.4.1 Deskripsi Pembahasan Keterkaitan Proyek USAID APIK dengan <i>Sustainable Development Goals</i>	76
3.4.2 Gambaran Pelaksanaan Proyek	78

BAB IV PERAN USAID APIK DALAM MENGELOLA DAMPAK

PERUBAHAN IKLIM DI MALANG RAYA

4.1 Memperkuat Kapasitas Adaptif Masyarakat Terhadap Dampak dan Bahaya Iklim di Malang Raya	91
4.2 Mengintegrasikan API-PRB ke dalam Kebijakan, Strategi, dan Perencanaan Daerah.....	95
4.3 Meningkatkan Kesadaran Masyarakat Terkait Pentingnya Adaptasi Bahaya Iklim.....	98
4.4 Merekomendasikan Ide dan Rencana Aksi Adaptasi dalam Rangka Pengurangan Dampak Perubahan Iklim.....	101
4.5 Menginduksikan Asas Good Governance kedalam Birokrasi Pemerintah Daerah di Malang Raya.....	103
4.6 Menginduksikan Isu Global dan Isu Lintas Sektor Gender	106
4.7 Menjadi Lembaga Donor Untuk Membantu Mengelola Risiko Dampak Perubahan Iklim di Malang Raya.....	109

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan	113
5.2 Saran.....	116

DAFTAR PUSTAKA	117
-----------------------------	------------

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu	15
Tabel 3.1 17 Tujuan Sustainable Development Goals	64



DAFTAR SKEMA

Skema 3.1 Hubungan Antar Pemangku Kepentingan Dalam Pelaksanaam SDGs di Indonesia	71
Skema 3.2 Alur Pembuatan Kajian Kerentanan di Wilayah Malang Raya	82



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>High Level Results</i> Proyek USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan.....	129
Lampiran 2. Tabel keterkaitan antara Proyek USAID APIK dan indikator tujuan nomor 13 dalam SDGs untuk mengatasi perubahan iklim.....	130
Lampiran 3. MoU antara Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan dan USAID terkait Proyek APIK.....	131
Lampiran 4. Pasal 1 dan Pasal 2 dalam MoU antara Pemerintah Provinsi Jawa Timur dengan Proyek APIK terkait Implementasi program APIK di Jawa Timur.....	132
Lampiran 5. Daftar Negara Annex 1 Menurut <i>UN Framework Convention on Climate Change</i>	133
Lampiran 6. Interview Guide	134
Lampiran 7. Wawancara 1. Transkrip wawancara penulis dengan Yovianus Sakera selaku DRR Specialist dalam proyek USAID-APIK Jawa Timur	135
Lampiran 8. Wawancara 2. Transkrip wawancara dengan Dwi Prasetyo selaku Field Coordinator Kota Malang dalam proyek USAID-APIK Jawa Timur	137
Lampiran 9. Wawancara 3. Transkrip wawancara dengan Khusnul Khotimah selaku Field Coordinator Kabupaten Malang dalam proyek USAID-APIK Jawa Timur.....	139
Lampiran 10. Wawancara 4. Transkrip wawancara dengan Lina selaku Field Coordinator Kota Batu dalam proyek USAID-APIK Jawa Timur	141
Lampiran 11. Wawancara 5. Transkrip wawancara dengan Ruli Inayah Ramadhon selaku perwakilan PSK2PB Universitas Muhammadiyah Malang.....	143
Lampiran 12. Daftar program-program yang dilakukan oleh USAID-APIK di Malang Raya dalam membantu mengelola risiko dampak perubahan iklim	145
Lampiran 13. Foto Dokumentasi Penelitian	146

DAFTAR PUSTAKA

Sumber Buku

- Lewis, David dan Selin, Jennifer 2012, *Administrative Conference of the United States : Sourcebook of United States Executive Agencies (Ed. 1)*.
Vanderbilt University
- Mubyarto. 1989. *Pengantar Ekonomi Pertanian*.. Jakarta: LP3ES
- Nohlen, Dieter, 1994, *Kamus Dunia Ketiga: Negara, Organisasi, Teori, Definisi, Tokoh*. Grasindo Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Perwita, Anak A. dan Yani, Yanyan M. 2005, *Pengantar Ilmu Hubungan Internasional*, Bandung: PT. Remaja Rosakarya,
- Silalahi, Ulber. 2009. *Metode Penelitian Sosial*. Bandung : PT. Refika Aditama.
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta

Skripsi, Tesis, dan Disertasi

- Piantomi, Welin. 2017. *Implementasi USAID Indonesian Forest And Climate Support (USAID IFACS) Dalam Mengurangi Emisi Gas Di Kalimantan Tengah 2010-2015*, Skripsi, Samarinda : Hubungan Internasional, Universitas Mulawarman. diakses dalam
[http://ejournal.hi.fisip-unmul.ac.id/site/wp-content/uploads/2017/02/0902045185%20-%20Welin%20Piantomi%20\(02-13-17-02-55-07\).pdf](http://ejournal.hi.fisip-unmul.ac.id/site/wp-content/uploads/2017/02/0902045185%20-%20Welin%20Piantomi%20(02-13-17-02-55-07).pdf) (17/3/2017, 12.45)

- Ariyuni, Rosiana. 2015. *Bantuan Luar Negeri Amerika Serikat Melalui Indonesia Marine And Climate Support (IMACS)/USAID Dalam Kerangka Mitigasi Perubahan Iklim Dan Kelautan Tahun 2010-2014*, Skripsi, Jakarta : Hubungan Internasional, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta. diakses dalam <http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/30370/1/Rosiana%20Ariyuni%20-%20FISIP.pdf> (16/04/2018, 18.40)
- Anugrah, Ayu. 2016. *Peran USAID (United State Agency For International Development) dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Perizinan di Kabupaten Barru*. Skripsi, Makasar : Ilmu Hubungan Internasional, Universitas Hasanuddin. Diakses dalam [http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/20042/AyuAnugrah%20\(E%20131%2012%20108\).pdf?sequence=1](http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/20042/AyuAnugrah%20(E%20131%2012%20108).pdf?sequence=1) (20/04/2018, 14.00)
- Limbong, Santi. 2017. *Peranan United States Agency for International Development (USAID) dalam Meningkatkan Kualitas Pendidikan Tinggi di Indonesia melalui Program Higher Education Leadership and Manajement (HELM)*. Skripsi, Ilmu Hubungan Internasional, Universitas Komputer Indonesia. Diakses dalam http://elib.unikom.ac.id/files/disk1/758/jbptunikompp-gdl-santilimbo-37866-7-unikom_4-i.pdf (12/02/2018, 20.00)

Sumber Internet: Artikel Online

5 U.S. Code § 551 - Definitions | US Law | LII / Legal Information Institute

diakses dalam <https://www.law.cornell.edu/uscode/text/5/551>

APIK (Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan) diakses dalam

<http://apikindonesia.or.id/en>

Badan Perencanaan Daerah Kota Batu, *Profil Kota Batu* diakses dalam

<http://bappeda.jatimprov.go.id/bappeda/wp-content/uploads/potensi-kab-kota-2013/kota-batu-2013.pdf>

Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2017. *Climate Change Projection*

diakses dalam <http://www.bmkg.go.id/iklim/?p=proyeksi-perubahan-iklim&lang=EN>

Badan Pusat Statistik Kota Malang. 2015. *Kota Malang Dalam Angka: Malang*

City in Figures. Hal 15 diakses dalam <https://disnaker.malangkota.go.id/wp-content/uploads/sites/19/2017/06/Kota-Malang-Dalam-Angka-2015.pdf>

California Global News. 2017. *4 People Die from Record-Breaking Heat in*

California and New Mexico - National | diakses dalam <https://globalnews.ca/news/3547409/us-heatwave-deaths-california-new-mexico/>

Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit. 2017. *Biodiversity and*

Climate Changes diakses dalam <https://www.giz.de/en/worldwide/37905.html>

Fakultas Kehutanan Universitas Gajah Mada. 2017. *Bencana Hidrometeorologi,*

Apa itu? Diakses dalam

<http://konservasidas.fkt.ugm.ac.id/2017/03/23/bencana-hidrometeorologi-apa-itu/>

Greenpeace Indonesia, *Perubahan Iklim*, diakses dalam

<http://www.greenpeace.org/seasia/id/campaigns/perubahan-iklim-global/>

Met Office, 2018. *Heat wave* diakses dalam

<https://www.metoffice.gov.uk/learning/temperature/heatwave>

Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) Online, *Arti kata hibah*. Diakses dalam

<http://kbbi.web.id/hibah>

Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) Online, *Arti kata pembangunan*. Diakses

dalam <http://kbbi.web.id/pembangunan>

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2017. *Luas Kebakaran Hutan dan Lahan Selama Tahun 2017 Menurun Drastis*. Diakses dalam

http://ppid.menlhk.go.id/siaran_pers/browse/810

Kota Layak Anak. 2017. *KLA -Kabupaten/Kota Layak Anak* diakses dalam

<http://www.kla.id/kota-layak-anak/>

Los Angeles Times, 2017. *Heat Wave, Winds and Low Humidity Fuel Wildfires Across California* diakses dalam <http://www.latimes.com/local/lanow/la-me-ln-fires-california-heatwave-20170831-story.html>

National Climate Assessment, *Extreme Weather | National Climate Assessment*

diakses dalam <https://nca2014.globalchange.gov/highlights/report-findings/extreme-weather#intro-section-2>

National Geographic Magazine. 2013. *What the World Would Look Like if All the*

Ice Melted, Diakses dalam

<https://www.nationalgeographic.com/magazine/2013/09/rising-seas-ice-melt-new-shoreline-maps/>

Otoritas Jasa Keuangan. 2017. *Tujuan Pembangunan Berkelanjutan* diakses dalam <http://www.ojk.go.id/sustainable-finance/id/publikasi/prinsip-dan-kesepakatan-internasional/Pages/Tujuan-Pembangunan-Berkelanjutan.aspx>

Portal BPBD Kabupaten Malang. 2015. *BPBD Kabupaten Malang salurkan 2.400.000 Liter Air Bersih*, diakses dalam <http://bpbd.malangkab.go.id/berita-379.html>

Portal Pemerintah Kabupaten Malang, *Selayang Pandang*, diakses dalam <http://www.malangkab.go.id/site/read/detail/79/selayang-pandang.html>;

Profil Pemerintah Kota Malang diakses dalam <http://ciptakarya.pu.go.id/profil/profil/barat/jatim/malang.pdf>;

Portal Pemerintah Kota Malang, *Perguruan Tinggi Kota Malang* diakses dalam <https://malangkota.go.id/fasilitas-daerah/pendidikan/ Perguruan-tinggi/>

Rain Forest Action Network, *Indonesian Rainforest* diakses dalam <https://www.ran.org/indonesian-rainforests/>

Sustainable Development Goals 2030 Indonesia, *Apa itu SDGs*, diakses dalam <https://www.sdg2030indonesia.org/page/8-apa-itu>

Sustainable Development Goals 2030 Indonesia, *Tujuan SDGs*, Diakses dalam <https://www.sdg2030indonesia.org/page/1-tujuan-sdg>

Sustainable Development Goals, *Goal 13 ∴ Sustainable Development Knowledge Platform*. Diakses dalam <https://sustainabledevelopment.un.org/sdg13>

Sustainable Development Goals, *Goal 14* ∴ *Sustainable Development Knowledge*

Platform. diakses dalam <https://sustainabledevelopment.un.org/sdg14>

Sustainable Development Goals, *Goal 15* ∴ *Sustainable Development Knowledge*

Platform. Diakses dalam <https://sustainabledevelopment.un.org/sdg15>

Sustainable Development Goals, *Goal 17* ∴ *Sustainable Development Knowledge*

Platform. Diakses dalam <https://sustainabledevelopment.un.org/sdg17>

Sustainable Development Goals 2030 Indonesia, *Tujuan SDGs*,

<https://www.Sdg2030indonesia.org/page/1-tujuan-sdg>

The Asia Foundation diakses dalam <http://asiafoundation.org/>

United Nations Treaty Collection. Paris Agreement. Diakses dalam

https://treaties.un.org/Pages/ViewDetails.aspx?src=TREATY&mtdsg_no=XXVII-7-d&chapter=27&clang=_en

U.S. Agency for International Development, *Ketahanan Lingkungan*. Diakses

dalam <https://www.usaid.gov/id/indonesia/environment>

U.S. Agency for International Development, Office of the Administrator. Diakses

dalam <https://www.usaid.gov/who-we-are/organization/leadership>

U.S. Agency for International Development, *Who We Are*. Diakses dalam

<https://www.usaid.gov/who-we-are>

United Nations Development Programme in Indonesia, *Millennium Development*

Goals. Diakses dalam

<https://www.id.undp.org/content/dam/indonesia/docs/MDG/>

United Nations Development Programme in Indonesia, Tujuan Pembangunan Berkelanjutan Diakses dalam

<http://www.id.undp.org/content/indonesia/id/home/post-2015.html>

United Nations Framework on Climate Change Conference, *Conference of the Parties (COP)* diakses dalam <https://unfccc.int/process/bodies/supreme-bodies/conference-of-the-parties-cop>

United Nations Framework on Climate Change Conference, *Timeline 20 Years of Effort and Achievement* diakses dalam <http://unfccc.int/timeline/>

United Nations Framework on Climate Change, *KP Introduction*. Diakses dalam <https://unfccc.int/process/the-kyoto-protocol>

United Nations Framework on Climate Change Conference, *Historic Paris Agreement on Climate Change: 195 Nations Set Path to Keep Temperature Rise Well Below 2 Degrees Celsius*. Diakses dalam <https://unfccc.int/news/finale-cop21>

United Nations for Disaster Risk Reduction, *Who we are*. Diakses dalam <https://www.unisdr.org/who-we-are>

United Nations for Disaster Risk Reduction, *Hyogo Framework for Action (HFA)*. Diakses dalam <https://www.unisdr.org/we/coordinate/hfa>

United Nations for Disaster Risk Reduction, *Sendai Framework for Disaster Risk Reduction*. Diakses dalam <https://www.unisdr.org/we/coordinate/sendai-framework>

World Hunger. 2016. *2016 World Hunger and Poverty Facts and Statistics*

diakses dalam <http://www.worldhunger.org/2015-world-hunger-and-poverty-facts-and-statistics/>

World Meteorological Organization. 2017. *WMO Statement on the State of The Global Climate in 2016*. Hal. 7-8. Diakses dalam

https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/1189_Statement2016_EN.pdf

World Wildlife Fund Indonesia, Seputar Perubahan Iklim | diakses dalam

https://www.wwf.or.id/tentang_wwf/upaya_kami/iklim_dan_energi/solusi_kami/kampanye/powerswitch/spt_iklim/

Jurnal Ilmiah

Ariadi, Kurniawan. 2001. *Hibah Luar Negeri, APBN dan "Grant Trap"*. Diakses dalam

http://bappenas.go.id/files/6313/5185/0724/kurniawan_20091015125220_2355_0.pdf (20/05/2018)

Aulia, Lisa. 2015. *Kepentingan Amerika Serikat Dalam Proyek IFACS (Indonesia Forest And Climate Support) Melalui Program USAID (United States Agency For International Development) Di Indonesia*, diakses dalam

[http://download.portalgaruda.org/article.php?article=349506&val=6444&title=KEPENTINGAN%20AMERIKA%20SERIKAT%20DALAM%20PROYEK%20IFACS%20\(INDONESIA%20FOREST%20AND%20CLIMA](http://download.portalgaruda.org/article.php?article=349506&val=6444&title=KEPENTINGAN%20AMERIKA%20SERIKAT%20DALAM%20PROYEK%20IFACS%20(INDONESIA%20FOREST%20AND%20CLIMA)

[TE%20SUPPORT\)%20MELALUI%20PROGRAM%20USAID%20\(UNITED%20STATES%20AGENCY%20FOR%20INTERNATIONAL%20DEVELOPMENT\)%20DI%20INDONESIA](#) (19/3/2018. 20.00)

Badan Pusat Statistik, 2014. *Kajian Indikator Sustainable Development Goals*

Badan Pusat Statistik, 2016. *3 BPS Potret Awal Tujuan Pembangunan Berkelanjutan di Indonesia*

Conservation International, 2010, *Perubahan Iklim & Peran Hutan : Manual Komunitas*. Diakses dalam

https://www.conservation.org/publications/documents/redd/CI_Climate_Change_and_the_Role_of_Forests_Bahasa_Manual_Komunitas.pdf

Emas, Rachel, 2015. *The Concept of Sustainable development: Definition and Defining Principles*. Florida International University. Diakses dalam https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5839GSDR%202015_SD_concept_definition_rev.pdf

Guljinder, Randhawa 2012, *Foreign Aid in Economic Development*, Punjab. Diakses dalam <http://www.researchmanuscripts.com/isociety2012/38.pdf>

Intergovernmental Panel on Climate Change, 2013. *Intergovernmental Panel on Climate Change Report: The Physical Basis*.

International Institute for Environment and Development, 2007. *Climate Change: Study Maps Those At Greatest Risk From Cyclones And Rising Seas*. London, International Institute For Environment And Development diakses dalam www.iied.org/mediaroom/releases/070328coastal.html

- Jaya, Askar. 2004, Konsep Pembangunan Berkelanjutan (Sustainable Development Goals), Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Kementerian Lingkungan Hidup, 2012. *Kajian Risiko dan Adaptasi Perubahan Iklim Tarakan*, Sumatera Selatan, dan Malang Raya.
- Kumurur, Veronica. 1999. *Pembangunan dan Kemiskinan Perempuan di Kota. Manado* : Universitas Sam Ratulangi Manado diakses dalam <http://sulutiptek.com/documents/perempuankota.pdf>
- Rasyid, Fachmi. 2014 *Permasalahan dan Dampak Kebakaran Hutan Widyaiswara Pusdiklat Lingkungan Hidup, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan*, diakses dalam http://juliwi.com/published/E0104/Paper0104_47-59.pdf
- United Nations Development Programme, Sustainable Development Goals Booklet Web diakses dalam http://www.undp.org/content/dam/undp/library/corporate/brochure/SDGs_Booklet_Web_En.pdf
- United Nations Development Programme Indonesia. 2007. *Sisi Lain Perubahan Iklim: Mengapa Indonesia Harus Beradaptasi Untuk Melindungi Rakyat Miskinnya*. Diakses dalam <http://dp2m.umm.ac.id/files/file/UNDP%20%20Sisi%20Lain%20Perubahan%20Iklim%20ID.pdf> (20/03/2017, 15.30)
- United Nations Framework on Climate Change, *Kyoto Protocol to the United Nations Framework Convention on Climate Change*. Diakses dalam <https://unfccc.int/sites/default/files/kpeng.pdf>

Laporan Penelitian

Intergovernmental Panel on Climate Change. 2007. *Intergovernmental Panel on Climate Change Fourth Assessment Report : Climate Change, 2007*

USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK). 2016. *Annual Report Project Year 1 November 2015 - September 2016*

USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK). 2017. *Annual Report Project Year 2 Oktober 2016 - September 2017*

USAID Indonesia, 2016. *APIK Fact Sheet: Meningkatkan Ketangguhan Perubahan Iklim dan Bencana.*

USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK). 2017. *Final Laporan Kota/Kabupaten Tangguh*

USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK). 2017. *Laporan Kajian Kerentanan dan Risiko Iklim Daerah Aliran Sungai Brantas Hulu Provinsi Jawa Timur.*

USAID Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK). 2017. *Monitoring and Evaluation Plan.*

Perturan Pemerintah dan Perundang-Undangan

Kesepakatan Kemitraan antara Pemerintah Provinsi Jawa Timur dengan Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan (APIK) tentang Implementasi Program Adaptasi Perubahan Iklim dan Ketangguhan di Provinsi Jawa Timur, November 2016. Hal 5

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Tentang

Pedoman Penyusunan Aksi Adaptasi Perubahan Iklim diakses dalam

<http://ditjenppi.menlhk.go.id/reddplus/images/resources/permen/3.P.33.pdf>

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 101 Tahun 2000 Tentang

Pendidikan dan Pelatihan Jabatan Pegawai Negeri Sipil diakses dalam

<http://ppid.lan.go.id/wp-content/uploads/2014/08/PP-No.-101-Tahun-2000-Tentang-Diklat-Jabatan-PNS.pdf>

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2006 Tentang Tata

Cara Pengadaan Pinjaman dan/atau Penerimaan Hibah Serta Penerusan

Pinjaman dan/atau Hibah Luar Negeri diakses dalam

<https://bpkp.go.id/uu/filedownload/4/59/810.bpkp>

Technical Arrangement antara Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

dengan Badan Pembangunan Internasional Amerika Serikat USAID

berkaitan dengan Pelaksanaan Hasil Menengah 3.3 Dari Perjanjian

Bantuan USAID No. 497-AA-030 (“Program Ketangguhan Perubahan Iklim dan Bencana USAID”)

UU Nomor 31 Tahun 2009 Tentang Meteorologi, Klimatologi Dan Geofisika,

Pasal 1 Angka 19. Diakses dalam

http://www.dpr.go.id/dokjdih/document/uu/UU_2009_31.pdf

